

DOI: 10.15825/1995-1191-2016-1-6-8

30 ЛЕТ НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ТРАНСПЛАНТОЛОГИЯ И ИСКУССТВЕННЫЕ ОРГАНЫ» (К 30-летию диссертационного совета при Федеральном научном центре трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова)

*О.П. Шевченко^{1, 2}, Е.А. Волкова¹*¹ ФГБУ «Федеральный научный центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России, Москва, Российская Федерация² Кафедра трансплантологии и искусственных органов ГБОУ ВПО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова», Москва, Российская Федерация

30 YEARS OF THE SCIENTIFIC SPECIALTY «TRANSPLANTATION AND ARTIFICIAL ORGANS» (To the 30th anniversary of the Dissertation Council at V.I. Shumakov Federal Research Center of Transplantology and Artificial Organs)

*O.P. Shevchenko^{1, 2}, E.A. Volkova¹*¹ V.I. Shumakov Federal Research Center of Transplantology and Artificial Organs of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation, Moscow, Russian Federation² I.M. Sechenov First Moscow State Medical University, Department of transplantology and artificial organs, Moscow, Russian Federation

Решение об открытии специальности «трансплантология и искусственные органы» (14.00.41) и создании на базе Научно-исследовательского института трансплантологии и искусственных органов Министерства здравоохранения СССР диссертационного совета, принимающего к защите диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по этой специальности, было принято в 1986 году.

Неоспоримая заслуга в формировании направления «трансплантология и искусственные органы» как научной специальности и в открытии совета принадлежит его первому председателю Валерию Ивановичу Шумакову. Академик В.И. Шумаков возглавлял диссертационный совет на протяжении 22 лет, до конца своих дней. Без преувеличения можно сказать, что за эти годы выросла целая плеяда, была создана отечественная школа кадров высшей квалификации, докторов и кандидатов наук, имеющих научную специальность «транспланто-

логия и искусственные органы». Нельзя не вспомнить еще одного крупного и яркого ученого, стоявшего у истоков и много сделавшего для создания нашей научной специальности – профессора Аверия Александровича Писаревского, первого ученого секретаря совета, выполнявшего эту функцию до 1996 года.

Начиная с 2008 года диссертационным советом Д 208.055.01 руководит академик РАН С.В. Готье, директор ФГБУ «Федеральный научный центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России (ФНЦТИО). С приходом нового лидера начался новый этап в развитии и российской трансплантологии, и ее локомотива – ФНЦТИО. С развитием научных исследований совершенствуется и уточняется содержание научной специальности, не стоит на месте деятельность по аттестации научных кадров, которой занимается диссертационный совет. Научная тематика диссертационных работ по специальности «Трансплантология и искусственные ор-

ганы» включает и клинические, и биомедицинские исследования, среди которых все большее место занимают работы в области клеточных технологий, тканевой инженерии, биоискусственных органов. Разработки по созданию искусственных органов уже реализованы в клинической практике.

В настоящее время паспорт специальности «трансплантология и искусственные органы» сформулирован следующим образом.

ФОРМУЛА СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Трансплантология и искусственные органы – специальность, базирующаяся на изучении хирургических и патофизиологических проблем пересадки органов и тканей в клинике и эксперименте, изыскании способов преодоления реакций тканевой несовместимости, создании временной или постоянной толерантности организма к чужеродным антигенным структурам, а также включающая вопросы разработки и использования технических устройств для частичной или полной замены жизненно важных органов и их частей, утративших свою функцию.

ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Исследования по разработке способов преодоления тканевой несовместимости путем углубленного изучения вопросов трансплантационной иммунологии и трансплантационной патофизиологии, основной системы гемосовместимости человека и животных и внедрение полученных данных в клиническую практику.
2. Экспериментальная и клиническая разработка, а также внедрение в практику методов пересадки органов, тканей, изолированных клеток. Трансплантационная хирургия. Оценка функции пересаженных органов и тканей.
3. Теоретическая и экспериментальная разработка и применение в клинической практике методов консервации органов, тканей, клеток.
4. Теоретическая и экспериментальная разработка и создание аппаратов и систем, заменяющих жизненно важные органы и отдельные их функции. Их клиническое применение. Исследования в области создания материалов для искусственных органов.
5. Разработка методов диспансеризации и реабилитации больных с пересаженными органами, а также с различными искусственными органами.

Диссертационный совет Д 208.055.01 при ФНЦТИО принимает к рассмотрению диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по специальностям: 14.01.24 – трансплантология и искусственные органы (медицинские и био-

логические науки); 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки).

В течение многих лет диссертационный совет был единственным, где защищались диссертации по специальности «трансплантология и искусственные органы». И позднее, при открытии советов при других научных учреждениях нашей страны, не изменилось главное – через диссертационный совет при ФНЦТИО проходит подавляющее большинство всех диссертационных работ по нашей специальности. Более того, совет объединяет в своем составе большинство отечественных ведущих специалистов в этой области. В качестве официальных оппонентов также привлекаются наиболее авторитетные ученые в области трансплантологии, искусственных органов, сердечно-сосудистой хирургии, кардиологии не только из Москвы, но и Санкт-Петербурга, Новосибирска, Краснодара, Волгограда и других городов России. Диссертационный совет ФНЦТИО является своего рода научным центром, объединяющим ученых-трансплантологов и ученых смежных специальностей, которые собираются, чтобы обсудить, оценить, проанализировать результаты последних научных исследований в этой области.

В последние годы в нашей стране в процессе совершенствования организации и оптимизации сети диссертационных советов были внесены изменения в нормативную документацию по аттестации научных и научно-педагогических работников. В своей деятельности диссертационный совет руководствуется последними документами, регламентирующими порядок аттестации научных работников: приказ Министерства образования и науки РФ № 7 от 13.01.2014 г. «Об утверждении Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 24.02.2014 г.); Постановление Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней» (вступило в силу с 01.01.2014 г.); приказ Министерства образования и науки РФ № 326 от 16.04.2014 г. «Об утверждении порядка размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информации, необходимой для обеспечения порядка присуждения ученых степеней» (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 27.05.2014 г.).

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 18.11.2013 г. № 1035 «О федеральной информационной системе государственной научной аттестации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.12.2013 г.

№ 1331 «О вводе в промышленную эксплуатацию единой государственной информационной системы мониторинга процессов аттестации научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации» диссертационный совет центра подключен к Единой государственной информационной системе мониторинга процесса аттестации (ЕГИСМ). Для осуществления проверки текста диссертаций с целью выявления заимствованного материала на базе диссертационного совета функционирует система «Антиплагиат».

В настоящее время диссертационный совет функционирует в составе тридцати человек, двадцать три из которых являются штатными сотрудниками ФНЦТИО и семь – приглашенными членами диссертационного совета из шести научных организаций. В составе совета один академик и три члена-корреспондента РАН, двадцать девять докторов наук и один кандидат наук – ученый секретарь совета.

В период 2011–2015 гг. в диссертационном совете было рассмотрено 55 диссертаций (48 кандидатских и 7 докторских), из них 42 диссертации по специальности 14.01.24 – трансплантология

и искусственные органы, 13 – по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

В 2015 году были рассмотрены и прошли успешную процедуру защиты девять кандидатских и две докторские диссертации, среди них 10 работ – по специальности 14.01.24 – трансплантология и искусственные органы.

Можно с удовлетворением констатировать, что за 30 лет своей истории относительно новая научная специальность «трансплантология и искусственные органы» оформилась и заняла достойное место на современном научном медицинском поле. Диссертационный совет Д 208.055.01 при ФГБУ «Федеральный научный центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России, которому в 2016 году также исполняется 30 лет, все эти годы успешно выполнял свои функции и продолжает уверенно работать в условиях реформирования системы подготовки и государственной аттестации научных кадров.

*Статья поступила в редакцию 25.01.2016 г.
The article was submitted to the journal on 25.01.2016*